## Index of Claims

Rejected

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

1637

10/529,122 Examiner CANTOR ET AL.

Kenneth R. Horlick

Art Unit

	ľ	ĸ	eje	cte			-			
		=	Α	llo	we			÷		
Cla	Claim				_	Date	9			$\neg$
		-	_	_		Ī	Г	Г	Γ	П
Final	Original	9/26/07	6/17/08	12/4/08	7/27/09					
1	1	4	V	V	=					
2	2	V	V	٧	=					
3	3	V	V	٧	=	_	ш	_	Ш	Ц
4	4	V	V	٧	=	_	Н	_	Н	_
5	5	√ √	1	V	=	⊢	Н	_	Н	Н
6	6 7	V	V	V	=		Н	_	Н	Н
8	8	v	V	v	÷	$\vdash$	Н	_	Н	Н
9	9	ż	V	v	Ē	Н	Н	_	Н	Н
10	10	V	v	V	=		Н		Н	Н
11	11	V	i	V	=	Г	П	Г	П	Н
12	12	٧	V	4	=					
	13	4					П		П	П
13	14	4	√	V	=		Ш		Ш	Ц
	15	4				_	Ш	_	Ш	Ц
14	16	V	1	1	=	┡	ш	_	⊢	Ц
15	17	V	V	4	=	⊢	Н	_	Н	Н
16	18	1	V	V	=	H	Н	_	Н	Н
18	19 20	V	V	V	=	H	Н	-	Н	Н
19	21	Ť	V	V	-	$\vdash$	Н	-	Н	Н
20	22	v	V	v	Ē	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$
21	23	V	i	ż	=	$\vdash$	Н	_	Н	$\vdash$
22	24	V	Ÿ	V	Ξ	$\vdash$	Н	Н	Н	Н
23	25		Ė	4	=		П		П	П
24	26			V	=					
	27			٧						
	28			V						Ц
	29					_	Ш		Ш	Ц
<u> </u>	30				ш		ш		Ш	Ц
_	31	_			Н	_	Н	_	⊢	Н
$\vdash$	32	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
$\vdash$	33	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	35	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$
-	36	-	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	$\vdash$
	37	-	т	Т	г	Т	П		т	Н
	38									
	39	Г				Г	П		П	П
	40						Г		L	
	41									
	42	_				_	Щ	L	上	니
	43	⊢	Ш	_	ш	_	ш	_	ш	Ш
-	44	$\vdash$	Н	<u> </u>	ш	$\vdash$	ш	<u> </u>	ш	$\vdash$
-	45	⊢	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	46 47	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	40	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	49		Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
	50	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н
$\overline{}$	-00	_	-	_	_	_	_	_	_	-

(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected
Restricted	-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cl	aim				_ [	Dat	e_					Cl	aim				Dat	e			
Final												Final	Original								
_	51	$\dashv$	$\dashv$	_	⊢	⊢	Н	⊢	H	⊢		_	101	Н	+	+	+	╁	Н	┝	
	52	Н	$\neg$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-			102	$\vdash$	$^{-}$	+	+	+	t	$\vdash$	•
	53	Н	$\neg$	_	-	-	$\vdash$	-	Н	-			103	$\vdash$	$^+$	+	+	+	+		
_	54	$\vdash$	$\neg$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			104	$\vdash$	+	+	+	H	+	+	
	55	$\vdash$	$\dashv$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$			105	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	56	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			106	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	57	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			107	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	۰
	58	$\vdash$	$\dashv$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			108	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	١
	59	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			109	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	۰
	60	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			110	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	٠
	61	Н	$\dashv$	_	Н	Н	Н	Н	H	Н			111	$\vdash$	+	+	+	+	H	Н	٠
	62	Н	-	_	Н	Н	Н	Н	H	Н			112	$\vdash$	+	+	+	H	H	Н	۰
	63	$\vdash$	$\neg$		Н	Н	Н	-	H	-			113	$\vdash$	$^{-}$	+	+	+	t		•
	64	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	Н	1	H	$\vdash$			114	Н	+	+	+	+	+		٠
	65	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	Н	-	+	$\vdash$			115	H	+	+	+	+	+	+	•
	66	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	+	+			116	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	67	$\vdash$	$\neg$	_	-	Н	$\vdash$	-	Н	-			117	$\vdash$	$^+$	+	+		+		
_	68	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			118	Н	+	+	+	+	+	+	
	69	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			119	$\vdash$	_	+	+	+	H	$\vdash$	
	70	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			120	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
-	71	Н	$\dashv$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			121	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
_	72	$\vdash$	$\dashv$	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$			122	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	73	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$			123	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	74	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			124	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	
_	75	$\vdash$	$\dashv$	-	_	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$			125	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	76	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			126	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
	77	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$			127	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	
	78	Н	$\dashv$	_	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н			128	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	
_	79	Н	$\dashv$	_	Н	Н	⊢	Н	$\vdash$	Н			129	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	
	80	Н	$\dashv$	_	⊢	Н	⊢	$\vdash$	+	$\vdash$			130	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	
_	81	Н	$\dashv$	_	Н	Н	Н	Н	H	Н			131	$\vdash$	+	+	+	Н	+	Н	
_	82	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	⊢	Н	⊢	Н			132	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	
	83	Н	$\dashv$	_	⊢	Н	⊢	$\vdash$	+	$\vdash$			133	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	
	84	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+		_	134	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	
_	85	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	135	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	
_	86	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	+		-	136	$\vdash$	+	+	+	1	+	-	
-	87	$\vdash$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	136	$\vdash$	+	+	+	1	1-	-	
-	88	$\vdash$			-	-		-		+		_	138	Н	+	+	+	+	+	-	
-	89	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	-	H	-	-	-		_	138	Н	+	+	+	1	+	-	
_	90	Н	-	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢		-	140	Н	+	+	+	+-	+-	⊢	
-		Н	-	_	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢		-		Н	+	+	+	⊢	⊢	⊢	
	91	$\vdash$	-	_	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$		_	141	$\vdash$	+	+	+	╀	⊢	$\vdash$	
_	92	Н	$\dashv$	-	⊢	⊢	⊢	⊢	+	⊢		-	142 143	Н	+	+	╀	╁	╀	⊢	
		$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	⊢		_	143	$\vdash$	+	+	+	+	⊢	+	
_	94	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$		_		$\vdash$	+	+	+	+	-	$\vdash$	
_	95	Н	4	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	145	$\vdash$	+	+	+	+	+	-	
_	96	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			146	$\vdash$	+	+	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	
	97	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		_	147	$\vdash$	+	+	+	1	-	-	
	98	Н	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	140	$\vdash$	+	+	+	1	$\vdash$	$\vdash$	
	99	$\vdash$	-	_	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	149	$\vdash$	+	+	+	+	-	⊢	
	100				_	_	ட	_	_	_			150	Ш		┸	_	_	_	ட	